

## HESSISCHER LANDTAG

17. 06. 2024

## Kleine Anfrage

Klaus Gagel (AfD), Olaf Schwaier (AfD), Roman Bausch (AfD), Andreas Lichert (AfD) und Dimitri Schulz (AfD) vom 16.04.2024

Kostenanstieg für Brückensanierungen in Hessen

und

Antwort

Minister für Wirtschaft, Energie, Verkehr, Wohnen und ländlichen Raum

## Vorbemerkung Fragesteller:

Die Sanierung der Straßenbrücken in Hessen ist ein zentrales Anliegen für die Verkehrssicherheit und die Erhaltung der Infrastruktur im Land. Nahezu jede zehnte Brücke in Hessen befindet sich in einem sanierungsbedürftigen Zustand. Viele dieser Sanierungsprojekte erstrecken sich über mehrere Jahre und sind mit steigenden Kosten verbunden. Im Jahr 2022 investierte Hessen rund 63 Mio. € in die Instandsetzung von Brücken. Für den Zeitraum von 2022 bis 2025 sind insgesamt fast 200 Mio. € für diesen Zweck vorgesehen. Aufgrund der rapiden Kostenentwicklung im Bausektor verteuern sich auch die Sanierungsprojekte der hessischen Straßenbrücken. Laut einer Pressemitteilung des Hauptverbandes der Deutschen Bauindustrie e. V. vom 23.02.2024 verteuerte sich der Preis für Leistungen des Bauhauptgewerbes 2022 um 16,7 % und 2023 um weitere 6,5 %. "Im Bauhauptgewerbe gab es solche Preissteigerungen wie 2022 zuletzt 1970", stellt der Bauverband fest. Dieser beklagt auch den Erzeugerpreisindex für Energie, der "im Jahresdurchschnitt 2023 um 103 % über dem Niveau von 2020 lag". In dieser materialintensiven Branche ist auch der Anstieg von Bitumen um 79 %, Zement um 59 %, Betonstahl um 42 % und Diesel um 54 % ein zunehmendes Problem.

Diese Vorbemerkung der Fragesteller vorangestellt, beantworte ich die Kleine Anfrage wie folgt:

- Frage 1 Wie hoch waren die ursprünglich veranschlagten Kosten für die vom Land durchgeführten Brückensanierungen in den letzten zehn Jahren? Bitte Kosten aufschlüsseln in Euro und nach Lahren
- Frage 2 Wie hoch waren die tatsächlichen Kosten für die durchgeführten Brückensanierungen in diesem Zeitraum? Bitte Kosten aufschlüsseln in Euro und nach Jahren.

Die Fragen 1 und 2 werden aufgrund ihres Sachzusammenhangs gemeinsam beantwortet.

Im Zeitraum von 2014 bis 2023 wurden insgesamt 178 Mio. € in Brückensanierungen und -erneuerungen im Zuge von Landesstraßen investiert.

Jahr	Investitionen Brückensanierungen/ Brückenerneuerungen in Mio. €
2014	24,7 Mio. €
2015	14,5 Mio. €
2016	12,8 Mio. €
2017	9,9 Mio. €
2018	13,1 Mio. €
2019	10,6 Mio. €
2020	14,1 Mio. €
2021	22,0 Mio. €
2022	23,7 Mio. €
2023	32,6 Mio. €

Die Kosten für Projekte werden regelmäßig entsprechend ihres Planungsfortschrittes, des zunehmenden Kenntnisstandes und höheren Detailierungsgrades der Planung bzw. während dessen ermittelt und entsprechend aktualisiert. Eine Auswertung von ursprünglich geschätzten Kosten für Brückensanierungen und -erneuerungen im Zuge von Landesstraßen ist nicht möglich.

Frage 3 Welche Gründe führten nach Einschätzung der Landesregierung zu den Kostensteigerungen bei Brückensanierungen? Bitte Gründe erläutern.

Neben den Kostensteigerungen aufgrund der kontinuierlich steigenden Baupreise für Brücken im Straßenbau → (siehe https://www.destatis.de/DE/Themen/Wirtschaft/Konjunkturindikatoren /Preise/bpr210.html?nn=213544) sind weitere Einflüsse wie steigende Anforderungen an die Verfügbarkeit der Verkehrswege oder den Arbeitsschutz sowie neue Erkenntnisse zur Bausubstanz älterer Brücken (z. B. zu Spanngliedern) zu nennen.

- Frage 4 Wie viele Brücken in Hessen sind derzeit sanierungsbedürftig? Bitte alle sanierungsbedürftigen Brücken auflisten.
- Frage 5 Wie sieht der Zeitplan für die Sanierung aller sanierungsbedürftigen Brücken in Hessen aus für die nächsten fünf Jahre? Bitte Zeitplan je sanierungsbedürftiger Brücke darlegen.
- Frage 6 Nach welchen Kriterien priorisiert die Landesregierung die Sanierung von Brücken? Bitte Kriterien an drei Beispielen erläutern.

Die Fragen 4 bis 6 werden aufgrund ihres Sachzusammenhangs gemeinsam beantwortet.

Neben den in den regelmäßigen Bauwerkprüfungen ermittelten Zustandsbewertungen berücksichtigt die Erhaltungsstrategie der Landesregierung als bewertbare Kriterien u. a. die Tragfähigkeit der Brücken, die zukünftigen Anforderungen des Straßennetzes und des Verkehrs, die restliche Nutzungszeit etc.

Die Übersicht in der Anlage enthält alle Sanierungen/Erneuerungen von Brückenbauwerken im Zuge von Landesstraßen, die derzeit bei Hessen Mobil Straßen- und Verkehrsmanagement im Planungs- und Bauprogramm eingeplant sind. Es ist davon auszugehen, dass bis zum Jahr 2028 aufgrund der turnusmäßig erfolgenden Prüfungen weitere Brückensanierungen aufgenommen und umgesetzt werden.

Frage 7 Wie bewertet die Landesregierung besonders unter einem Effizienzaspekt innovative Brückenbautechnologien, wie sie z. B. in China zum Einsatz kommen, die nicht nur die Bauzeiten, sondern auch die Kosten reduzieren können, ohne dass es zu qualitativen Einschränkungen kommt?

Die Landesregierung begrüßt die Anwendung neuer technologischer Ansätze im Straßen- und Brückenbau, um die verfügbaren Haushaltsmittel so effizient wie möglich einzusetzen. Brückenbautechnologien unterliegen dabei den Anforderungen der jeweiligen in Deutschland verbindlichen technischen Zulassungsverfahren.

- Frage 8 Welche Maßnahmen ergreift die Landesregierung, um die künftigen Kostensteigerungen im Haushalt abzubilden?
- Frage 9 Plant die Landesregierung zusätzliche Mittel für die Brückensanierung im Nachtragshaushalt 2024 und auch für die langfristige Haushaltsplanung?
- Frage 10 Plant die Landesregierung langfristig eine Streckung des Sanierungs- und Investitionsprogramms in Brücken, um zu vermeiden, zusätzliche Haushaltsmittel bereitstellen zu müssen?

Die Fragen 8 bis 10 werden aufgrund ihres Sachzusammenhangs gemeinsam beantwortet.

Der Finanzbedarf für Sanierungen/Erneuerungen von Brückenbauwerken im Zuge von Landesstraßen wird bei der jährlichen Aufstellung des Landeshaushalts berücksichtigt.

Wiesbaden, 31. Mai 2024

Kaweh Mansoori

Übersicht der aktuell im Planungs- und Bauprogramm von Hessen Mobil enthaltenen Sanierungen/Erneuerungen von Brückenbauwerken im Zuge von Landesstraßen

Straße	Projektbezeichnung
L2304	Instandsetzung der Unterführung Westernbach in Sinntal/Altengronau
L3003	Instandsetzung der Unterführung L 3006 (Industriestraße) bei Bad Homburg
L3004A	Instandsetzung der Unterführung Stadtbahn U3 bei Frankfurt am Main/Niederursel
L3063	Instandsetzung der Unterführung Weil bei Grävenwiesbach/Heinzenberg
L3005	Instandsetzung der Überführung L 3006 bei Eschborn
L3006	Instandsetzung der Unterführung Liederbach in Frankfurt/Höchst
L3006	Instandsetzung der Unterführung Flutmulde (Ardelsgraben) bei Flörsheim
L3008	Instandsetzung der Unterführung Erlenbach bei Frankfurt Nieder-Erlenbach
L3009	Erneuerung der Unterführung Krebsbach in Hammersbach/Marköbel
L3011	Instandsetzung der Unterführung DB bei Hofheim
L3011	Instandsetzung der Unterführung Dattenbach in Eppstein/Vockenhausen
L3011	Instandsetzung der Unterführung Fußweg in Hattersheim am Main
L3020	Erneuerung der Unterführung Grundbach in der Ortsdurchfahrt Solms/Oberbiel
L3020	Instandsetzung der Unterführung DB bei Lahnau/Dorlar
L3020	Instandsetzung der Unterführung Lahn und Gemeindestraße bei Lahnau/Dorlar
L3020	Instandsetzung der Unterführung Lahn und Gemeindestraße bei Lahnau/Dorlar (Lagertausch)
L3025	Instandsetzung der Unterführung Weil bei Schmitten/Hunoldstal
L3025	Instandsetzung der Unterführung Schleusenkanal Süd in Weilburg
L3027	Erneuerung der Unterführung DB in Niedernhausen
L3031	Instandsetzung der Unterführung Mühlgraben (Aarbach) bei Aarbergen/Kettenbach
L3032	Erneuerung der Unterführung Aubach bei Hohenstein/Strinz-Margarethä
L3033	Erneuerung der Unterführung Gladbach bei Heidenrod/Geroldstein

Straße	Projektbezeichnung
L3036	Instandsetzung der Unterführung Walluf in Eltville/Martinsthal
L3041	Instandsetzung der Unterführung Wirtschaftsweg bei Wehrheim/Obernhain
L3042	Instandsetzung der Instandsetzung der Lahnbrücke bei Dautphetal/Friedensdorf
L3044	Erneuerung der Unterführung Kallenbach bei Löhnberg/Obershausen
L3046	Instandsetzung der Überführung Wirtschaftsweg bei Greifenstein/Beilstein
L3053	Instandsetzung der Unterführung Solmsbach bei Waldsolms/Kröffelbach
L3059	Instandsetzung der Lahnbrücke bei Lollar/Ruttershausen
L3063	Erneuerung der Unterführung Ansbach bei Villmar
L3063	Instandsetzung der Unterführung Lahn und DB bei Runkel
L3067	Erneuerung der Unterführung Schlierbach bei Schlierbach
L3071	Instandsetzung der Unterführung Gleenbach in der Ortsdurchfahrt Kirtorf
L3073	Instandsetzung der Unterführung Wirtschaftsweg bei Bockendorf
L3077	Erneuerung der Ersatzneubau Unterführung Mühlgraben bei Rauschenberg
L3083	Instandsetzung der Unterführung Fußgängerweg in Korbach
L3088	Instandsetzung der Hansenhausbrücke in der Ortsdurchfahrt Marburg
L3088 L3092	Instandsetzung der Brücke Unizufahrt Marburg/Lahnberge
L3089	Erneuerung der Unterführung DB in Marburg (Nord)
L3090	Instandsetzung der Unterführung Wirtschaftsweg bei Frohnhauen
L3094	Instandsetzung Überführung DB (Trog) bei Weiterstadt
L3098	Instandsetzung der Unterführung Beerbach in Mühltal/Nieder-Beerbach
L3099	Instandsetzung der Unterführung Gemeindestraße bei Lindenfels/Kolmbach
L3105	Instandsetzung der Unterführung Ulfenbach bei Gras-Ellenbach
L3105	Instandsetzung der Unterführung Ulfenbach bei Langenthal
L3111	Instandsetzung der Unterführung Bahn und Gemeindestraße bei Viernheim
L3120	Erneuerung der Unterführung Sensbach in Oberzent/Unter-Sensbach
L3129	Instandsetzung der Unterführung DB bei Großen-Linden

Straße	Projektbezeichnung
L3129	Instandsetzung der Unterführung Schwingbach in der Ortsdurchfahrt Hüttenberg/Hörnsheim
L3133	Instandsetzung der Unterführung Schwingbach in Hüttenberg/Rechtenbach
L3141	Erneuerung der Unterführung Weissbach in Schlüchtern/Gundhelm
L3146	Instandsetzung der Unterführung Felda bei Gemünden/Rülfenrod
L3147	3 Bauwerksinstandsetzung (Ohebach) zwischen Melsungen/Kirchhof und Melsungen/Günsterode
L3150	Erneuerung der Unterführung der Ems bei Werkel
L3152	Erneuerung der Unterführung Ohe in Großropperhausen
L3153	Instandsetzung der Unterführung Mühlgraben in Völkershain
L3156	Erneuerung der Unterführung Krähbach in der Alsfeld/Heidelbach
L3156	Instandsetzung der Unterführung Erlenbach bei Alsfeld/Münch-Leusel
L3157	Instandsetzung der Unterführung Aula in Oberaula
L3158	Instandsetzung der Unterführung Niederbach bei Wernswig
L3165	Instandsetzung der Unterführung Schwalm in Schwalmtal/Vadenrod
L3170	Erneuerung der Unterführung Goldbach in Rasdorf
L3171	Erneuerung der Unterführung der Eitra in Eiterfeld
L3172	Instandsetzung der Unterführung Kreisbahn und Radweg bei Hohenroda/ Ransbach
L3174	Instandsetzung der Unterführung Muehlbach bei Tann/Dippach
L3174	Instandsetzung der Unterführung Habelbach bei Tann/Esbachsgraben
L3181	Erneuerung der Unterführung Moosbach in Freiensteinau/Ober-Moos
L3183	Erneuerung der Unterführung Eichelbach in Schotten/Eschenrod
L3183	Instandsetzung der Unterführung Eckhartsbach in Schotten/Eichelsachsen
L3185	Erneuerung der Unterführung Nidder bei Gedern/Steinberg
L3185	Erneuerung der Unterführung Hohensteinerbach in Nidda
L3185	Instandsetzung der Unterführung Wirtschaftsweg bei Nidda/Ober-Lais
L3188	Instandsetzung der Unterführung DB bei Niddatal/Ilbenstadt
L3188	Unterführung Wäschbach bei Nidda/Unter-Widdersheim

Straße	Projektbezeichnung
L3193	Erneuerung der Unterführung Kälberbach in Büdingen/Büdingen
L3193	Instandsetzung der Überführung L 3193 bei Hanau (Lamboy)
L3193 L3333	Erneuerung der Übergangskonstruktion der Unterführung Kinzig bei Hanau/Wolfgang und Unterführung DB bei Gelnhausen Ost
L3194	Instandsetzung der Unterführung Seemenbach in der Ortsdurchfahrt Büdingen/Wolferborn
L3196	Instandsetzung der Unterführung Ulmbach bei Steinau/Marborn
L3199	Instandsetzung der Unterführung Lohrbach in Flörsbachtal/Lohrhaupten
L3204	Erneuerung der Unterführung Lohgraben zwischen Rosbach/Rodheim und Wöllstadt/Nieder-Wöllstadt
L3205	Instandsetzung der Unterführung Stadtbahn U2 (DB) bei Bad Homburg/Ober-Eschbach
L3205	Instandsetzung der Unterführung Nidda in Karben/Groß-Karben
L3207	Erneuerung der Unterführung Ramholzbach in Schlüchtern/Vollmerz
L3210	Instandsetzung der Unterführung DB und Wirtschaftsweg bei Liebenau
L3211	Instandsetzung der Unterführung Warme bei Zwergen
L3215	Instandsetzung der Unterführung Netze in Netze
L3215	Erneuerung der Übergangskonstruktion der Überführung K 20 bei Altenritte
L3219	Instandsetzung der Überführung L 3473 in Altenbauna
L3220	Instandsetzung der Unterführung Ems in Emstal/Merxhausen
L3221	Erneuerung der Verdolung Pilgerbach in Edermünde-Grifte
L3221	Notinstandsetzung der Bauwerks-Stoßfugen der Verdolung Pilgerbach in Edermünde- Grifte
L3222	Erneuerung der Unterführung Eder und Unterführung Flutgraben zwischen Felsberg/Altenbrunslar und Felsberg/Neuenbrunslar
L3227	Instandsetzung der Unterführung Vockebach bei Spangenberg/Pfieffe
L3228	Verstärkung der Unterführung Mülmisch in Körle/Empfershausen
L3228	Verstärkung der Unterführung Mülmisch in Oberempfershausen
L3228	Instandsetzung der Unterführung Losse in Hessisch/ Lichtenau
L3233	Erneuerung der Unterführung Mühlbach in Wilhelmshausen
L3236	Instandsetzung der Unterführung Mülmisch in Söhrewald/Eiterhagen

Straße	Projektbezeichnung
L3237	Instandsetzung der Überführung Fußgängerweg in Kassel/Bettenhausen
L3239	Instandsetzung der Unterführung DB, B27 und Werra bei Bad Sooden Allendorf
L3244	Instandsetzung der Unterführung Werra und Unterführung Flutmulde in Wanfried
L3249	Erneuerung der Unterführung Vocke in Dinkelberg
L3251	Erneuerung der Unterführung Nesse bei Herleshausen/Wommen
L3255	Instandsetzung der Unterführung Herfabach in Heringen/Herfa
L3259	Instandsetzung der Unterführung Wirtschaftsweg bei Breuberg/Neustadt
L3261	Instandsetzung der Unterführung DB bei Biblis
L3268	Erneuerung der Unterführung DB bei Hanau (Maintaler Str.)
L3268	Instandsetzung der Überführung Wirtschaftsweg bei Erlensee/Rückingen
L3270	Erneuerung der Unterführung Usbach bei Neu-Anspach/Westerfeld
L3274	Instandsetzung der Unterführung Breithardter Bach in Hohenstein/Breithardt
L3275	Instandsetzung der Unterführung Wallbach bei Idstein/Wörsdorf
L3282	Instandsetzung der Unterführung Dill in Ehringshausen/Katzenfurt
L3283	Instandsetzung der Unterführung Lahn bei Solms/Niederbiel
L3283	Instandsetzung der Unterführung DB bei Solms/Burgsolms
L3287	Erneuerung der Unterführung Jordanbach in Bischoffen/Wilsbach
L3289	Instandsetzung der Überführung Fußweg am Richtsberg in Marburg
L3294	Instandsetzung der Unterführung Ibra in Ibra
L3297	Instandsetzung der Unterführung Bicke in Mühlhausen
L3308	Instandsetzung der Unterführung DB bei Großkrotzenburg/Großkrotzenburg
L3309	Instandsetzung der Unterführung Gehweg bei Hanau/Großauheim
L3309	Instandsetzung der Überführung Gemeindestraße bei Hanau/Großauheim
L3312	Unterführung Dase in Wolfhagen/Niederelsungen
L3321	Instandsetzung der Unterführung Aarbach bei Burg Hohenstein
L3329	Instandsetzung der Unterführung Elmbach bei Schlüchtern/Elm

Straße	Projektbezeichnung
L3329	Instandsetzung der Unterführung Kinzig bei Schlüchtern/Schlüchtern
L3330	Instandsetzung der Unterführung Mambach in Hofbieber/Schackau
L3338	Instandsetzung der Unterführung Nidder in Sichenhausen
L3371	Erneuerung der Unterführung Westernbach bei Sinntal/Neuengronau
L3387	Erneuerung der Brücke bei Weimar/Niederweimar (Kieswerk)
L3408	Erneuerung der Unterführung Liebersbach in Birkenau
L3411	Erneuerung der Unterführung Graben bei Bürstadt/Bobstadt
L3423	Erneuerung der Unterführung Nesse in Herleshausen/Nesselröden
L3427	Unterführung Rhünda bei Rhünda
L3429	Erneuerung der Unterführung Haune bei Petersberg/Margretenhaun
L3430	Instandsetzung der Unterführung Döllbach bei Eichenzell/Kerzell
L3443	Erneuerung der Unterführung Bracht bei Kefenrod/Hitzkirchen
L3448	Instandsetzung der Unterführung Lahn bei Runkel/Dehrn
L3448	Instandsetzung der Unterführung Emsbach bei Limburg/Eschhofen
L3451	Erneuerung der Unterführung Kreuzbach bei Wetzlar/Steindorf
L3452	Erneuerung der Lahnbrücke bei Weinbach/Gräveneck
L3455	Instandsetzung der Unterführung Dörsbach bei Heidenrod/Laufenselden
L3462	Instandsetzung der Schlossbrücke (Unterführung Elbbach) in Hadamar
L3465	Instandsetzung der Unterführung K 34 und Lingelbach bei Rengshausen
L3471	Instandsetzung der Unterführung Aula in Niederaula
L3473 L3219	Instandsetzung der Unterführung Naumburger Kleinbahn in Altenbauna
L3473 L3219	Instandsetzung der Überführung L 3473 in Altenbauna
L3473 L3219	Instandsetzung der Unterführung Fußgängerweg in Altenbauna
L3474	Erneuerung der Unterführung Bieber bei Biebertal/Königsberg